

12:30 Tendencias Tecnológicas: computación afectiva en educación.
Dra. Sandra Baldassarri (Universidad de Zaragoza)

Para mejorar la comunicación entre usuarios y ordenadores es necesario ir más allá de las técnicas tradicionales de interacción como la pantalla, el teclado o el mouse. Actualmente la tecnología ha evolucionado y es posible encontrar modos más naturales e intuitivos que facilitan el manejo y la manipulación de programas y dispositivos. En el ámbito educativo se ha observado un gran auge en aplicaciones para móviles, para entornos de realidad aumentada, o desarrollo de interfaces tangibles, que en la mayoría de los casos han permitido obtener las ventajas tanto del mundo real como del mundo digital. Entre estos vertiginosos avances de la tecnología destaca la computación afectiva. La investigación en este campo permite tener en cuenta el estado emocional de los usuarios para adaptar contenidos y generar respuestas adecuadas, como así también utilizar personajes o tutores virtuales capaces de expresar emociones. En esta charla se presentarán algunas experiencias del uso de la computación afectiva en diferentes escenarios educativos.

12:00 ¿Qué puede aportar la tecnología a la educación del siglo XXI?
Dr. Roberto Igarza (Universidad Nacional de Chilecito)

Mitos y realidades acerca del potencial transformador de las tecnologías en los procesos de enseñanza aprendizaje

13:00 CAFE

13:30 Ampliando la enseñanza más allá del aula
Guillermo Sierra Gerente Comercial (OFIR S.R.L - Partner PLATINUM de ADOBE en Argentina), Damian Beier (Adobe Certified Expert)

Adobe® Connect™ 9, una potente plataforma para una comunicación y aprendizaje distribuidos. Enseñe, aprenda y colabore desde cualquier lugar, a cualquier hora, con tecnología integrada a su Campus Virtual, de fácil acceso, con eficiencia administrativa y facilidad de uso en el aula. Realice un seguimiento de manera eficiente del progreso del alumno y mejore las interacciones de los alumnos con una solución que se integra con conocidos sistemas de gestión de aprendizaje (LMS, del inglés Learning Management Systems, Moodle, Educativa, Blackboard, entre otros).

Herramientas de creación de contenidos

Guillermo Sierra Gerente Comercial (OFIR S.R.L - Partner PLATINUM de ADOBE en Argentina), Damian Beier (Adobe Certified Expert)

Adobe® Presenter 9 facilita la creación de vídeos de calidad profesional. Convierte el contenido pasivo en presentaciones PPT y de vídeo, vídeos de formación. Edición de vídeos a través de una sencilla interfaz de cuatro botones, obteniendo comentarios gracias a la inclusión de encuestas y evaluación, publicando y realizando un seguimiento del rendimiento mediante la integración en sistemas de gestión de aprendizaje (LMS).

15:00 Políticas de TIC 2014 - Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de La Rioja.
Lic. Rita del Valle Taquias (Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de La Rioja)

Avance y desarrollo del Programa Provincial Joaquín V. González y del Programa Nacional Conectar Igualdad en el desarrollo de la política de TIC definida por el Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de La Rioja y promoción de la institucionalización de la política de TIC para suscitar el cambio en las prácticas pedagógicas aplicando el nuevo modelo pedagógico TPACK y la incorporación de los recursos TIC.